

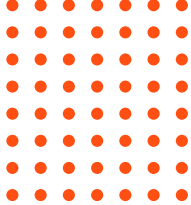
Инфраструктура связи

Сиротинин Алексей
Офис промышленной связи



Цифровое предприятие

Типовой комплексный проект цифровизации



Уникальный опыт

- Связь с подвижными объектами
- **Максимально** доступное количество технологий подвижной радиосвязи
- Наличие **всего спектра** операторских лицензий и частот
- Оператор сотовой связи **в контуре**



Ростелеком

Классическая проводная инфраструктура

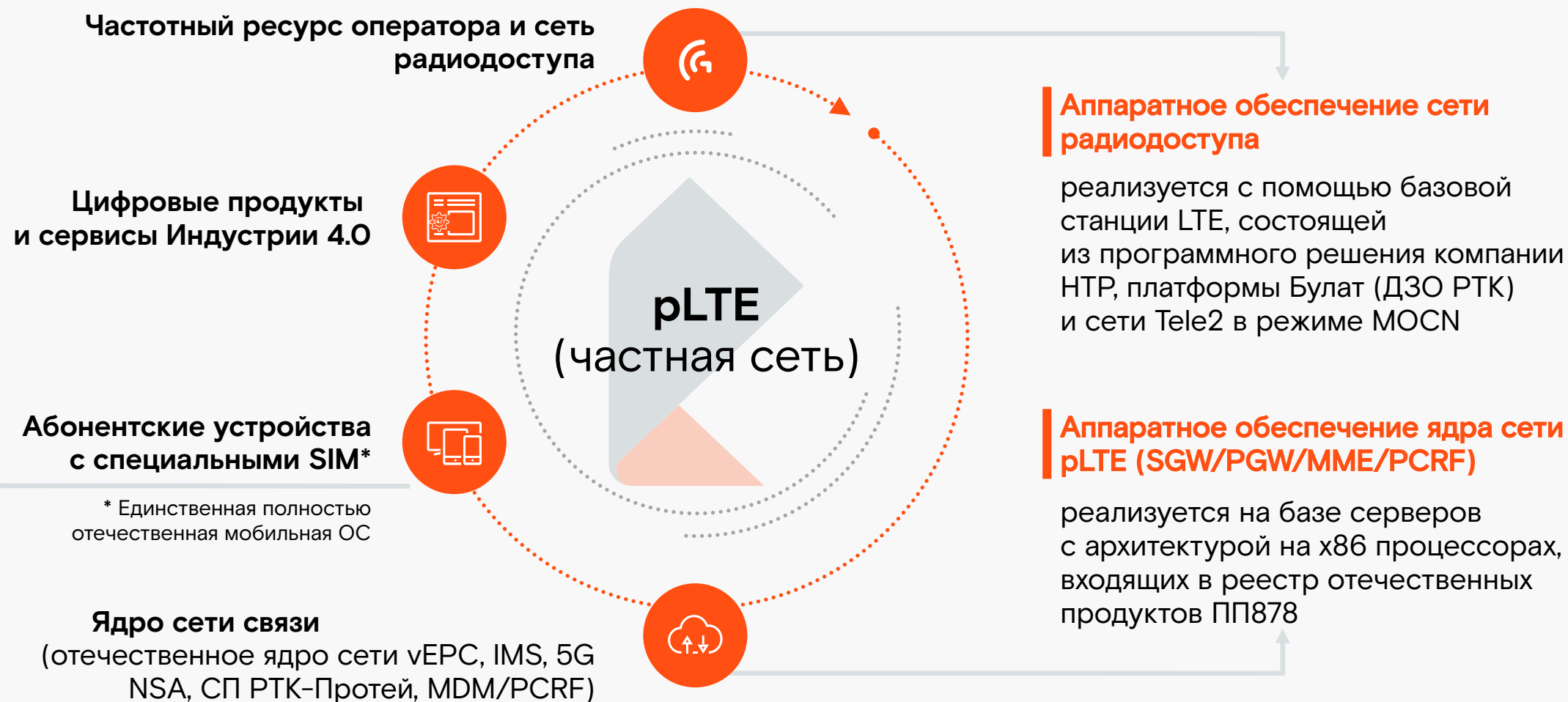
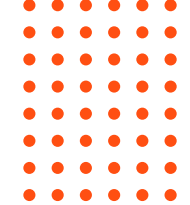
- Максимальная длина кабельных линий связи на территории РФ
- Опыт строительства крупных инфраструктурных проектов (подводные ВОЛС, ЛЭП, мобильные сети)
- Опыт строительства ИТ инфраструктуры под ключ (ЦОД – TIER III)
- Синергия за счет государственно-частного партнерства
- Работа в самых труднодоступных уголках страны

Тренды в мировой промышленности

Сеть 4G/LTE – для обеспечения связности

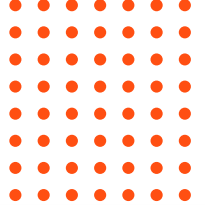


Из чего состоит частная сеть

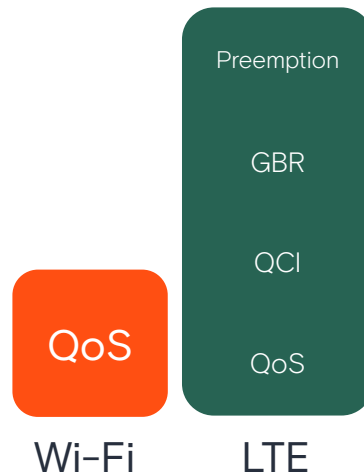


- Искровзрывобезопасное исполнение
- Отечественное ПО
- Отечественные ОС
- Отраслевая сертификация

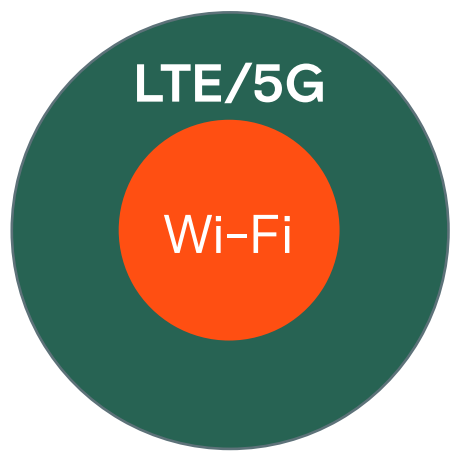
Комплексное сравнение WiFi и LTE



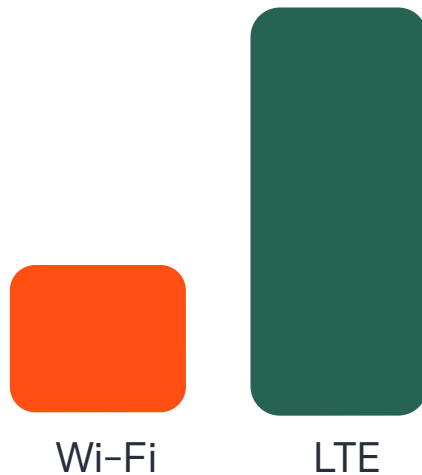
Приоритезация



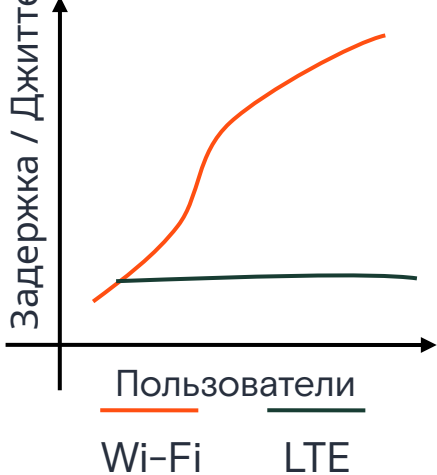
Уровень покрытия 22x



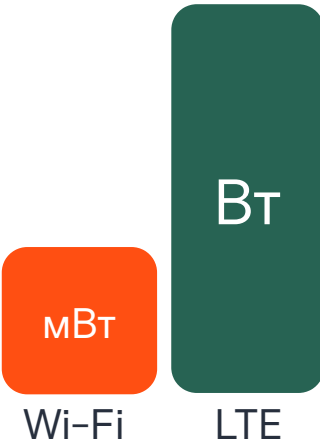
Емкость секторов



Задержки



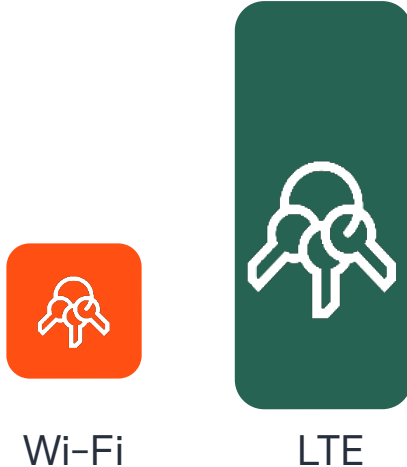
Мощность



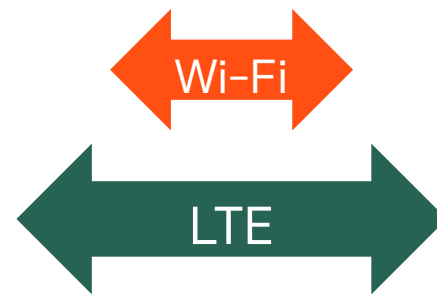
Проникающая способность сигнала



Безопасность



Мобильность

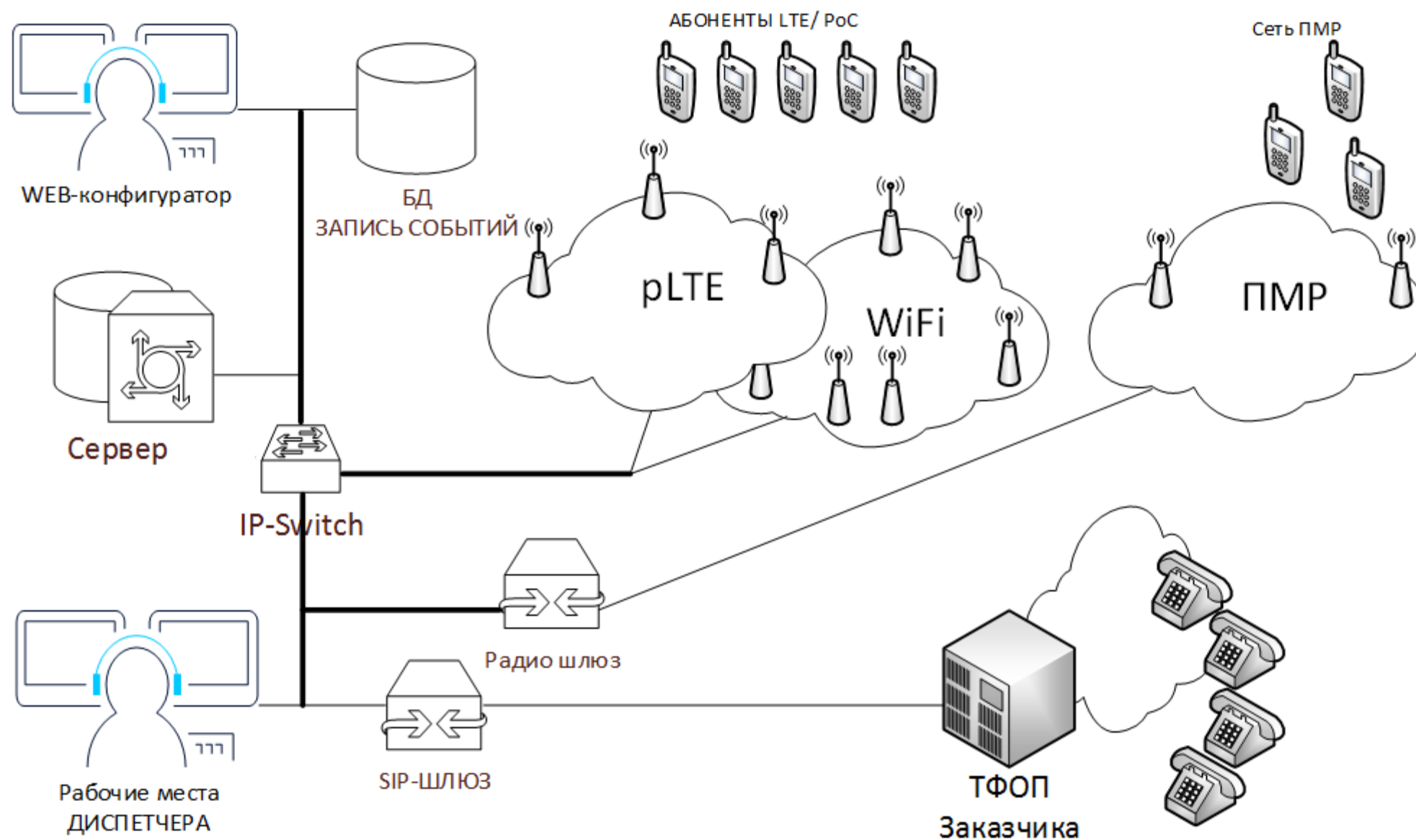


Оперативная групповая радиосвязь (МС-РТТ и PoC)

PoC (Push-To-Talk Over Cellular) – технология организации связи с группами абонентов с использованием инфраструктуры сотовой сети или сетей Wi-Fi



Создание инфраструктуры





Алексей Сиротинин

✉ aleksey.sirotnin@sibir.rt.ru

☎ +7(923)-733-3067